

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 7 月 21 日 (21.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/066959 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G11B 27/00, 27/10, 20/12, H04N 5/76
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/010209
- (22) 国際出願日: 2004 年 7 月 16 日 (16.07.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2003-434623
2003 年 12 月 26 日 (26.12.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社
リコー (RICOH COMPANY, LTD.) [JP/JP]; 〒1438555
東京都大田区中馬込一丁目 3 番 6 号 Tokyo (JP).

(OHISHI, Takuo) [JP/JP]; 〒2280025 神奈川県座間市
四ツ谷 3 1 2-1 0 2 Kanagawa (JP).

- (74) 代理人: 伊東 忠彦 (ITO, Tadahiko); 〒1506032 東京
都渋谷区恵比寿 4 丁目 2 0 番 3 号 恵比寿ガーデン
プレイスタワー 3 2 階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

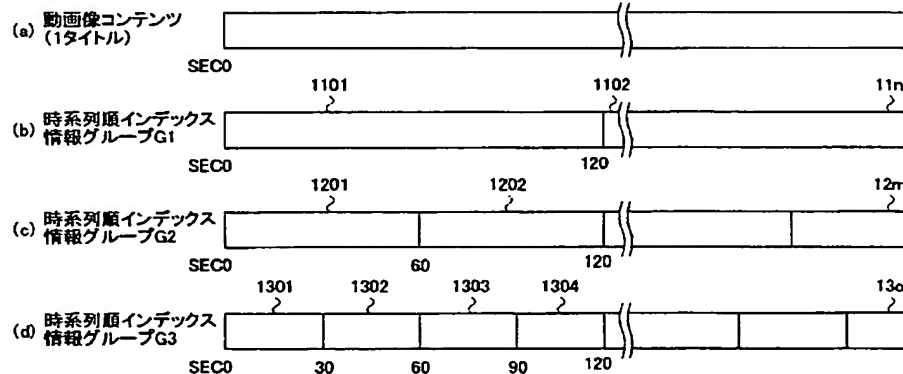
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 大石 卓生

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可
能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION RECORDER, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND INFORMATION RECORDING METHOD

(54) 発明の名称: 情報記録装置、情報記録媒体、及び情報記録方法



- (a) ANIMATION CONTENT (1 TITLE)
(b) TIME SERIES INDEX INFORMATION GROUP G1
(c) TIME SERIES INDEX INFORMATION GROUP G2
(d) TIME SERIES INDEX INFORMATION GROUP G3

(57) Abstract: An information recorder for recording a content on an information recording medium. A controller comprises a creation means for creating a time series index information group and a reverse time series index information group in accordance with a plurality of pieces of index information sampled from time series data, and a recording means for recording the index information group in an area different from the area containing the time series data.

(57) 要約: 情報記録媒体にコンテンツを記録する情報記録装置において、コントローラは、時系列データからサンプリングされた複数のインデックス情報に基づいて、時系列順インデックス情報グループと逆時系列順インデックス情報グループとを作成する作成手段と、インデックス情報グループを、時系列データが記録された領域とは異なる領域に記録する記録手段とを備えた。



WO 2005/066959 A1



SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。